Leichtbau-Installationswände Randbedingungen:

Ständerwände mit zusätzlicher Vorwandinstallation:
- Beplankung: Beidseitig zweilagig, 12,5 mm Gips- oder Gipsfaserplatten (DIN EN 520 / 18180 / 15283-2), ≥ 11 kg/m² pro Lage
- Ständerwerk ≥ 75 mm Hohlraumtiefe
- Dämmung ≥ 60 mm Faserdämmstoff (r ≥ 5 kPa s/m²)

Für die zusätzliche Vorwandinstallation :
- Beplankung: zweilagig, 12,5 mm Gips- oder Gipsfaserplatten (DIN EN 520 / 18180 / 15283-2), ≥ 11 kg/m² pro Lage
- Dämmung ≥ 60 mm Faserdämmstoff (r ≥ 5 kPa s/m²)
- UK-Entkopplung: Kontaktstellen zum Bauköper (Wand/Boden) mit Anschlussdichtungen körperschallentkoppelt
- Durchdringungen: Leitungen/Armaturen mit elastischen Manschetten, Rohrumhüllungen oder freier Durchführung entkoppelt

LEGENDE

FLIESENWANDBELAG: bis 1,2m OKFF | bis 1,4m OKFF | bis Türzarge | bis 2,40m OKFF | raumhoch

LEGENDE BRANDSCHUTZ

RW	Rettungsweg	(hf)	hochfeuerhemmend	DT	dichtschließend
(fb)	feuerbeständig	(hf+M)	hochfeuerhemmend mit erhöhter mechanische Beanspruchung	DS	dicht- und selbstschließend
(nb)	nichtbrennbar			FHDS	feuerhemmend, dicht und selbstschließend
(BABW)	Bauart Brandwand	(fh)	feuerhemmend	FHRS	feuerhemmend, rauchdicht und selbstschließ.
(BW)	Brandwand			FBDS	feuerbeständig, dicht und selbstschließend
				RWA-Taster	RWA-Bedienstelle

LEGENDE

WU-BETON	BESTAND MASSIV bzw. LEICHTBAU		
STAHLBETON	ABBRUCH		
MAUERWERK	NEUBAU		
GK - WAND	BD BODENDURCHBRUCH		
STB - FERTIGTEIL	BS BODENSCHLITZ		
DÄMMUNG	DD DECKENDURCHBRUCH		ÄNDERUNGSWOLKE
MINERALWOLLE	WD/WA WANDDURCHBRUCH/ WANDAUSSPARUNG		KLÄRUNGSSTERN

Fensterhöhe, Sturz, Rohrdurchbrutung, Türhöhe, OKFF

OK	OBERKANTE	AHD	ABGEHÄNGTE DECKE
UK	UNTERKANTE	RL	ROLLADENKASTEN
VK	VORDERKANTE	RAFF	RAFFSTORE
FB	FUSSBODEN	OTS	ORIENTIRSCHLIESSER
FF	FERTIGFUSSBODEN	VSG	VERBUNDSICHERHEITSGLAS
RF	ROHFUSSBODEN	ESG	EINSCHEIBENSICHERHEITSGLAS
BRH	BRÜSTUNGSHÖHE	PVC	PVC-BODENBELAG
STG	STEIGUNG	FL	FLIESEN
UZ	UNTERZUG	FS	FEINSTEIN
UZ	ÜBERZUG	NS	NATURSTEIN
LS	LICHTSCHACHT	BWS	BETONWERKSTEIN
GK	GIPSKARTON	HK	HEIZKÖRPER
RM	RAUCHMELDER		
RWA	RAUCH-WÄRME-ABZUG		
ELV	ELEKTROUNTERVERTEILUNG		
HKV	HEIZKREISVERTEILER		
BE	BODENEINLAUF		
RR	REGENFALLROHR		
OL	OBERLICHT		
BMA	BRANDMELDEANLAGE		
NA	NOTAUSGANG		
WH	WANDHYDRANT		

SÄMTLICHE MASSE SIND EIGENVERANTWORTLICH VOR ORT ZU PRÜFEN. ALLE BRÜSTUNGS- UND ÖFFNUNGSHÖHEN SIND ROHBAUMASSE AB OKFF. ALLE MASSE VERSTEHEN SICH OHNE WANDBELAGE, WIE FLIESEN, PUTZ USW. STATISCHE ANGABE, ANGABEN ZU SCHUTZEN UND DURCHBRÜCHEN SOWIE WEITERE ANGABEN DER FACHPLANER FÜR GEBÄUDETECHNIK SIND NACHRICHTLICH ÜBERNOMMEN. MASSGEBLICH SIND DIE PLANUNTERLAGEN DER JEWEILIGEN FACHPLANER.

INDEX	ÄNDERUNGEN	BEARB.	DATUM
F02	Fortschreibung, Änderung TB-Wand-Typ	OM	23.11.2026
F01	Erstausgabe	OM	28.07.2026

PROJEKT
Neubau Haus der Familie - BA1

Am Mühlenbach
45711 Datteln

PROJEKTNR: 065.24

ARCHITEKT
K2O Architekten GmbH
Vandelstraße 35
50677 Köln
Tel.: +49 221 975 857-0
info@k2o-architekten.de
www.k2o-architekten.de

BAUHERR
Stadt Datteln
Genthiner Str. 8
45711 Datteln
Tel.: +49 (2363) 107 284
klaus.hinze@stadt-datteln.de
www.datteln.de

PLANINHALT
Ausbauplanung Erdgeschoss T1

LEISTUNGSPHASE	MASSTAB	DATUM
Ausführungsplanung	1:50	28.07.2026

PR. NR.	BAUF.	BAUTEIL	PLANER	LFH	PLA. EBENE	PLT.	LFD. NR	INDEX	SIGNATUR	FORMAT
065.24-	XXX-	BT01-	ARC-	5-	GR-	00-	T1-	612-	F02	OM	DIN A0